Index of Claims

App	lication	/Control	No.

10/627,958

Examiner

Date

Michael J. Feely

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BROWNING ET AL.

Art Unit

1712

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

			_	_	_			,					
Cla	im	Date											
		2											
Final	ji	8											
证	Original	2/20/05		'									
	1	1											
	2 3	1											
	3	1											
	<u>4</u> 5	1	L										
				_									
	6	1											
	7	1	<u> </u>	L_		Ш							
	8	1	<u> </u>		_				_				
	9	1	<u> </u>	L	L				L_				
	10	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	_			
	11	1	L	<u> </u>				_	<u> </u>	_			
<u> </u>	12	1	<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	13	1	<u> </u>	 	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	12 13 14 15 16	1	-	₩	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	15	1	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>	┞			
<u> </u>	16	1	<u> </u>	₩	Ь		_	├-	Ι—	├			
<u> </u>	17	1	└	<u> </u>	<u> </u>			_	_	_			
	18 19	1	├	┡	ļ	_	_	_					
	19	1	┡	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>			
<u> </u>	20	1	├	⊢	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	21	1		╀	 	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>			
<u> </u>	22	1	┢	<u> </u>		├-	-	<u> </u>	├	⊢			
<u> </u>	23	1	├-	╀	⊢	├			├	⊢			
\vdash	24 25	1	-	-	⊢	⊢		-	-	├			
	20	1	┢	-	┝	-	-	 	\vdash	⊢			
	26 27	1	╀	╁	├		├	\vdash	⊢	⊢			
\vdash	28	1	⊢	╁╾	╂─	├		⊢	⊢	⊢			
-	20	1	+	\vdash	\vdash	├	-	┢	\vdash	\vdash			
-	29 30	+	╁	╫	╁─	┢	-	H	╁╴	\vdash			
-	31	╁╌	┢	╁	╁	┢	\vdash	\vdash	╁	╌			
	32	+	\vdash	+	\vdash	-	\vdash	1	\vdash	\vdash			
\vdash	33	H	\vdash	+	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	34	\vdash	\vdash		 	1	 	\vdash	\vdash	\vdash			
	35	+	t	\vdash	1	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash			
	36	t	t	+	1-	\vdash	\vdash	H	t	H			
	37	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	t^-			
	38	\vdash	\vdash	†	1-	\vdash		\vdash	t	T			
	39	T	十	1	1-	T	\vdash	\vdash	T	一			
	40	T	T	十	Η	T		T	T	T			
	41	t	\vdash	\dagger	T	\vdash	\vdash	T	T	T			
	42	1		\top	1	Т	Г	\vdash	T				
	43	T			Т	T	Г	1					
	44	1		T	Т	T	\vdash	T	T				
	45		1	T	\vdash	Г			1	1			
	46	1	T	T	\top				Т				
	47		T	1	T			Г		1			
	48	1	T	1	1	Т	Г	П					
	49	1	1	\top	Т	Т	П	Π	T				
	50	T	\dagger	1			1		T				

<i>7</i> 10	1111		_			Jak	<u> </u>					Cic						Jak	<u> </u>			—
5	Original	2/20/05										Final	Original									
寸	1	4											51								\Box	П
ᅥ	2	1									Ì		51 52									\neg
┪	3	1					\vdash	$\overline{}$		Н			53								\Box	\neg
┪	4	Ī						_	_	H	1		54	\neg	\neg	_		-			\Box	\neg
ᅦ	-5	1	_	-	_	_		_	\vdash	Н	ı		55	_							\Box	\neg
┪	6	1	_		_	\vdash	-			Н	- }		56	\neg	-		_				\dashv	
\dashv	1 2 3 4 5 6 7	1	_	\vdash	_	-	\vdash		-	Н	ł		56 57	\dashv						_	\vdash	\dashv
\dashv	· Q	1	\vdash	-	_	-	-	\vdash	-	Н			58	\vdash	\neg			 			\vdash	\dashv
\dashv	<u>.</u>	1	⊢	H		-	-	⊢	\vdash	Н			59				\vdash		-		H	\dashv
\dashv	8 9 10	1	 	\vdash	_	-	-	-	-	Н	ľ		60						-		Н	Н
-	11	1	\vdash	-	_	├	├	┝	├	Н			61	Н		—	_	 	\vdash	-		-
\dashv	12	1	├	_	 	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н			62	Н		_	-	-			Н	\vdash
-	13	1	<u> </u>	-	├-	-	-	┝	┝	Н			62 63	Н			-	-	-		Н	Н
_	13	1	_		\vdash				-	Н			64				⊢	\vdash	H	-	-	\vdash
4	14	\ \ \ \ \ \	-	_	_		_	_	-	Н			64	_	_	_	<u> </u>	 	H		-	\vdash
_	15	1	├	 	_	⊢	-	-	_	Н			65			-	⊢	\vdash	H		\vdash	Н
_	16	1	_	_	<u> </u>		 	├-	}—	H			66			_	_	-	-		\vdash	H
	17	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		-	-	-			67		_		-	⊢	H			\vdash
	18	1	-	⊢	ļ	⊢	\vdash	\vdash		-			68	-	-	_	H	H	⊢	<u> </u>	-	├─┤
	19	1	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	├	-	-	Н			69	H	_	-		\vdash	-	⊢	H	\vdash
_	20 21 22	1	├	⊢	⊢	⊢	⊢		⊢	_			70 71	<u> </u>	_	├-	-	⊢		H	-	\vdash
	21	V	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├-	 —	_	\vdash			77	H		<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>	Н	Н
	22	₹,	_	┡	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	├-	\vdash		ļ	72	_	_	 		⊢	-	_	\vdash	\vdash
_	23	1	ļ_	┞	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ	├_	┞			73 74	L	_	-	 -	⊢	-	⊢	-	\vdash
_	23 24 25	1	-	ļ	┡	⊢		-	-	L			74		H	<u> </u>	-	├	-	<u> </u>	\vdash	Н
	25	1	_	├	<u> </u>	<u> </u>	├_		⊢	\vdash			75		_	├-	-	┢	_		H	\vdash
	26	1	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	⊢	\vdash			76	_	_		 	⊢	┢	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	26 27 28 29	1	┞	<u> </u>	! —	<u> </u>	├	_	┡				77	_	_	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	28	1	}	┡		┞-	├-	├	┡	\vdash			78 79	_	<u> </u>	┡		⊢	├	├-	\vdash	Н
_	29	٧	├_	┞	_	┡	 -	<u> </u>	! —	Щ			79	⊢	<u> </u>		_	⊢	⊢	L	\vdash	Н
	30	<u> </u>	┞_	┡	_	┡	\vdash	┞	╙	_			80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	┢	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
	30 31 32	<u> </u>	⊢	┞	_	┡-	ļ	⊢	↓_				81 82	⊢	<u> </u>			⊢	⊢	_	\vdash	\vdash
	32		ļ.,	 	<u> </u>	↓	⊢	L	┞	L			82	_	<u> </u>	_	-	\vdash	-		<u> </u>	Н
	33	\vdash	╙	<u> </u>	<u> </u>	┞	 	<u> </u>	⊢	_			83	_		<u> </u>	 	⊢	⊢	—	⊢	Н
	34 35	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	┞-	┡	<u> </u>			84 85		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	—	Ш	\vdash
	35	┡	┡	┡	<u> </u>	┡	┡	L	L				85	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	├-	├	-	▙	Н
	36	┡	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ	┡	1			86	┞	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	┡	_	⊢	Ш
	37	┖	<u> </u>	_	 	 	_	<u> </u>	ـــــ	_		<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	▙	⊢	⊢	Ш
	38	L	L	<u> </u>	ļ_	_	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	_			88	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	_	$oxed{oxed}$	Ш
	39	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L	Ļ	<u> </u>				89	_	_	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	Ш
_	40 41	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	┖	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>	l	<u> </u>	90	_	<u> </u>	_	┡	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		<u> </u>	L	L	L	Ļ_	Ļ	ㄴ	<u> </u>	_	ŀ		91	<u> </u>	<u> </u>	L	┡	_	┡	<u> </u>	⊢	Ш
	42	_	_	<u> </u>	_	_	乚	L			l		92	L_	<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	┞.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	43	_	_	L	L	<u> </u>	L	┖	<u> </u>		ŀ		93	_	L	L	ᆜ	L	<u> </u>	L.	L	Ш
	44	<u> </u>	_	ـ	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 		<u> </u>	94	<u> </u>	_	<u> </u>	┞-	\vdash	1	⊢	ـ	Ш
	45	1_	ـــــ	<u> </u>	\vdash	_	┞	_	<u> </u>	ـــ		L	95	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		┞	\vdash	Ш
_	46	_	\perp	_	┖		_	_	_	 			96	<u> </u>	<u> </u>	_	 	┞	ــــ	┞	⊢	Ш
	47	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	_	_	_			97	<u> </u>	_	<u> </u>		_	ـــــ	┞—	ـــ	Ш
	48	1_	 	ـــ	!	┞	1	 	 	 		<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	1_	ـــ	<u> </u>	ـ	Ш
	49	1_	 _		┡	1	1_	\vdash	┞	1		<u> </u>	99	\vdash	<u> </u>	⊢	⊢	↓_	⊢	\vdash		Н
_	50	<u> </u>	L		1_	<u>L</u> .	1	上	_		J		100	L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		Ц.	<u> </u>	Ц_	Ш

Cla	aim					ate	;			\neg
			\neg			П	\neg			
Final	Original									
	101			\Box						
	102		1							
	103									
	104				_					
	105									
	106					\sqcup		_		
	107		Ш			_		_	_	
	108		\Box			_				
	109									
L	110									
	111									
	112		Ш						Ш	
	113	L	\Box	Ш						Щ
L	114		Ш	Ш						L
	115		Ш	Ш						
<u></u>	116	$oxed{oxed}$	Ш	Ш						
	117	_								_
	118		Ш							
<u> </u>	119			Ш	Ш	_				
L	120	_	L							
<u></u>	121 122		<u> </u>							
<u></u>	122	_					_			
	123		_				_			\vdash
	124 125		_							_
<u></u>	125		_	L						_
<u> </u>	126 127		_	Н					_	_
	127	<u> </u>	-			_	-		_	┝
	128	L	_	_			<u> </u>		_	
	129	┢		\vdash	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	┝
<u> </u>	130		-	\vdash		-	<u> </u>	_		┝
	131	├-	-	\vdash		⊢	_	_	-	\vdash
<u> </u>	132 133	┝	H	H	_	-	┝			-
	133	 		⊢		\vdash			-	├
	134	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash
<u> </u>	136	\vdash	\vdash	\vdash		H	\vdash	\vdash	├-	┢
	135	\vdash	\vdash		-	\vdash	├-	\vdash	\vdash	├
 	138	⊢	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	⊢	├
-	139	\vdash	\vdash		├-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
—	140	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	141	-	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	┢
-	142	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	143	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	
-	144	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-
-	145	\vdash	├	\vdash		-	\vdash	\vdash	┢	\vdash
	146	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	147	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash
-	148	 	 	H	\vdash	 	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	149	 	\vdash	t	\vdash	_	_	\vdash		✝
	150	T	\vdash	 		 	Г	Г	┪	Т